



# Akumulator żelowy Koyosonic NPG90 12V 90Ah

Cena	<b>999,00 zł</b>
Dostępność	<b>Czekamy na dostawę</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>NPG90-12V-90Ah</b>
Producent	<b>Koyosonic</b>

## Opis produktu

### Informacja o produkcie

**Pojemność :** 90Ah  
**Napięcie :** 12V  
**Długość :** 307mm  
**Szerokość :** 169mm  
**Wysokość :** 208mm  
**Waga :** 28kg  
**Żywotność :** do 12lat  
**Ilość cykli :** przy 50 % rozładowaniu ponad 900  
**Jakość potwierdzona certyfikatami :** ISO 9001 ISO14001

**Gwarancja:** 2 lata

### **UWAGA:**

**Akumulatory żelowe należy ładować specjalnymi ładowarkami !!! (podłączenie zwykłego prostownika może uszkodzić baterię).**

### Opis Produktu

Akumulatory żelowe oferują doskonałą moc początkową/rozruchową z także najwyższą wydajność. Wytrzymała konstrukcja zapewnia dużą żywotność akumulatora oraz wysoką odporność na drgania w najbardziej ekstremalnych warunkach. Nasze akumulatory wykazują wyjątkową czystość użytkową oraz bezpieczeństwo obsługi.

Nośnikiem kwasu akumulatorowego jest żel, czyniący akumulatory żelowe całkowicie odporne na wycieki, zapobiegając jednocześnie przed negatywnymi skutkami przechylenia o kąt 180 stopni.

Akumulatory żelowe wykorzystując technologię rekombinacji gazowej, zapobiegają zarówno odparowywaniu gazu jak również kwasu, czyniąc akumulator całkowicie wolny od kosztów konserwacyjnych. Wolny proces samorozładowania oraz zdolność regeneracji po okresie głębokiego rozładowania energii, czynią akumulator żelowy idealnie przystosowanym do swobodnego, okazjonalnego lub sezonowego użytku.

### **AKUMULATOR ŻELOWY KOYOSONIC TO:**

- duża ilość cykli pracy (głębokich cykli rozładowania-ładowania),

- 
- odporny na podwyższoną temperaturę pracy,
  - pełny powrót ze stanu głębokiego rozładowania, nawet jeśli ponowne, ładowanie baterii ma miejsce po jakimś czasie,
  - efektywny przy długich czasach rozładowań,
  - mniejsza podatność na samorozładowanie,
  - do zastosowań przy niestabilnej sieci zasilającej,
  - pełne bezpieczeństwo użytkowania (nie popalimy ubrania elektrolitem).

---

#### **ZASTOSOWANIE :**

- systemy UPS, centralki,
- mobilne zastosowania,
- silniki elektryczne - do napędu łodzi, pontonów i innych jednostek pływających żel sprawdza się lepiej niż AGM,
- systemy alarmowe, car audio,
- zabawki - BRAK KONTAKTU Z ELEKTROLITEM,
- narzędzia bezprzewodowe,
- oświetlenie awaryjne, systemy solarne, elektrownie wiatrowe,
- wózki widłowe, inwalidzkie, rekreacyjne.

---

#### **CHARAKTERYSTYKA :**

- odporny na niskie i wysokie temperatury , temp. pracy od -20 do + 50 st. C,
- praca w dowolnej pozycji,
- całkowita bezobsługowość,
- hermetyczna konstrukcja,
- zwiększona odporność na uszkodzenia mechaniczne,
- żywotność od 10 do 12 lat, a przy prawidłowym użytkowaniu nawet dłużej. Większość akumulatorów Koyosonic po 7 latach użytkowania posiada ponad 90 % pojemności !!!